



Fig. 1

| pixel | hue value | | | |
|-------|-----------|----|----|---|
| | C | M | Y | K |
| 1 | 10 | 10 | 10 | 0 |
| 2 | 20 | 20 | 20 | 0 |
| 3 | 30 | 30 | 30 | 0 |
| 4 | 40 | 40 | 40 | 0 |

Fig.2

| pixel | standard color value | | | hue value | | | | Lab value | | | color value | | |
|---------|----------------------|------|------|-----------|----|----|-----|-----------|-----|-----|-------------|------|------|
| | X | Y | Z | C | M | Y | K | L* | a* | b* | X* | Y* | Z* |
| 1 | 62,7 | 64,0 | 49,8 | 10 | 10 | 10 | 0 | 84,0 | 2,2 | 3,4 | 0,87 | 0,86 | 0,84 |
| 2 | 47,7 | 48,2 | 36,8 | 20 | 20 | 20 | 0 | 75,0 | 3,4 | 4,0 | 0,79 | 0,78 | 0,76 |
| 3 | 36,9 | 36,9 | 27,8 | 30 | 30 | 30 | 0 | 67,2 | 4,4 | 4,4 | 0,73 | 0,72 | 0,70 |
| 4 | 28,0 | 27,7 | 20,4 | 40 | 40 | 40 | 0 | 59,6 | 5,1 | 4,8 | 0,66 | 0,65 | 0,63 |
| average | 43,8 | 44,2 | 33,7 | 25 | 25 | 25 | 0,0 | 72,4 | 3,5 | 4,0 | 0,77 | 0,76 | 0,74 |

Fig.3

| Pixel | standard color value | | | hue value | | | | Lab value | | | color value | | |
|---------|----------------------|------|------|-----------|------|------|-----|-----------|-----|-----|-------------|------|------|
| | X | Y | Z | C | M | Y | K | L* | a* | b* | X* | Y* | Z* |
| 1 | 47,7 | 48,2 | 36,8 | 20 | 20 | 20 | 0 | 75,0 | 3,4 | 4,0 | 0,79 | 0,78 | 0,76 |
| 2 | 36,9 | 36,9 | 27,8 | 30 | 30 | 30 | 0 | 67,2 | 4,4 | 4,4 | 0,73 | 0,72 | 0,70 |
| 3 | 28,0 | 27,7 | 20,4 | 40 | 40 | 40 | 0 | 59,6 | 5,1 | 4,8 | 0,66 | 0,65 | 0,63 |
| 4 | 21,4 | 21,0 | 15,2 | 50 | 50 | 50 | 0 | 52,9 | 5,3 | 5,0 | 0,60 | 0,59 | 0,57 |
| average | 33,5 | 33,5 | 25,1 | 35,0 | 35,0 | 35,0 | 0,0 | 64,5 | 4,3 | 4,4 | 0,70 | 0,69 | 0,67 |

Fig.4